Videocámara HD PRIXTON DV400

ndice

ndice 2
escripción de funciones....3
nstrucciones de uso 3
equisitos del sistema 5
niciar el equipo 6
1. Aspecto y botones 6
2. Funcionamiento básico....8
pciones del sistema ……15
ntroducción para la instalación del software…… 20
specificaciones del producto: 30

Descripción de funciones

Gracias por comprar y usar esta videocámara digital. Antes de usarla, lea con atención este manual.

Con esta videocámara digital podrá hacer videos e incluso fotos. Con la función reproducción (playback) podrá reproducir con esta videocámara digital los videos realizados; además, podrá descargarlos directamente en su PC. Este manual hace referencia a la información más reciente. Las pantallas, ilustraciones, etc. que figuran en este manual están diseñadas para detallar específica y visualmente el funcionamiento de la videocámara digital.

Instrucciones de uso

General:

. Nunca abra la carcasa de la videocámara, ya que algunos elementos podrían producir descargas eléctricas.

. La humedad, presión, golpes y exceso de calor podrían dañar esta videocámara digital.

Memoria y almacenamiento:

. Se puede usar SD/MMC/SDHC (No incluido. Capacidad máxima 32GB).

. Si compra las tarjetas SD/MMC/SHCD asegúrese de llevar la videocámara digital para asegurar la compatibilidad.

. Cuando se introduce la tarjeta SD/MMC/SHCD, la memoria interna de la videocámara deja de funcionar.

. La tarjeta SD dispone de un interruptor de protección contra escritura que se puede utilizar para evitar la eliminación errónea de datos. Cuando se pulsa y bloquea este interruptor, se protegen los datos contenidos en la tarjeta. Sin embargo, cuando la tarjeta está en estado de protección contra escritura, no se puede usar para grabar, borrar, etc.

. Cuando se guardan documentos en la memoria o en la tarjeta de memoria, asegúrese que a duración de los documentos no exceda la capacidad de la memoria.

lantenimiento y cuidado:

. Utilice una funda adecuada para evitar que se raye el objetivo y la pantalla.
. Para limpiar el objetivo, primero debe soplar el polvo que se encuentre en la superficie y osteriormente use un trapo o tela adecuado para la limpieza de objetivos y dispositivos pticos. Si fuera necesario, utilice un producto específico para la limpieza de objetivos. Nunca tilice productos de limpieza orgánicos para limpiar la videocámara digital.
. Nunca toque el objetivo con los dedos.
. Cuando no utilice la videocámara durante un tiempo, retire la batería de la videocámara y anténgala en un lugar seco y oscuro.

)tras instrucciones:

. Cuando cambie la salida de video, es decir, que quiera visualizarlo en la pantalla de la ropia cámara o en la TV, asegúrese de salir del estado de reproducción o grabación.
. Esta videocámara digital es adecuada para ambientes entre 0º- 40º C (32º-104º F). Nunca xponga la cámara a temperaturas extremadamente altas como en un parking bajo el sol o ugares excesivamente húmedos.
'ara prevenir condensación en la videocámara digital, asegúrese de llevar la cámara en una olsa plástica bien cerrada al desplazarse de un lugar frío a un lugar cálido, y retírela de la olsa plástica cuando la cámara haya alcanzado temperatura ambiente.
. Los programas de TV, películas, música, imágenes y otros recursos pueden estar rotegidos por copyright, por lo tanto si no existe un permiso previo, la grabación o uso de stos recursos podrían violar las leyes y normas relacionadas con el copyright.

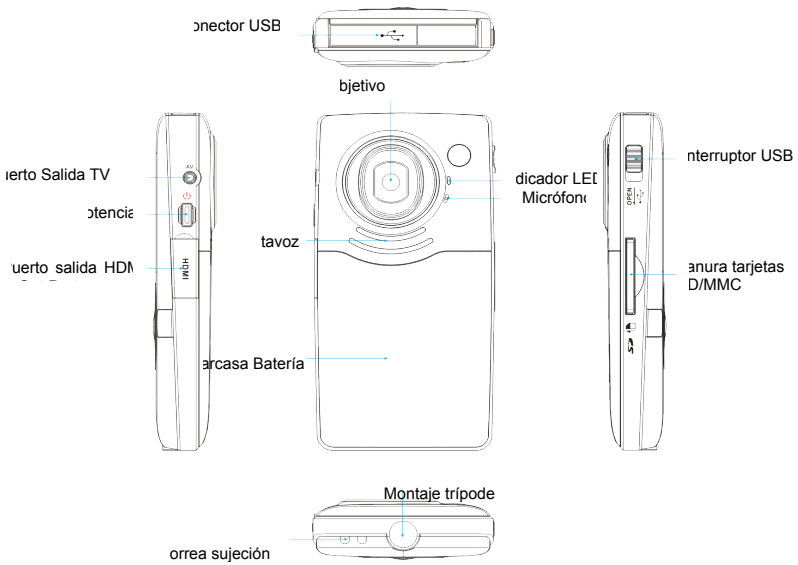
Requisitos del sistema

Al utilizar esta videocámara digital asegúrese que cumple con los requisitos del sistema básico del ordenador. Se recomienda con insistencia utilizar las mejores unidades informáticas para el funcionamiento de la videocámara así como conseguir la mejor aplicación de sus funciones. A continuación se muestran los requisitos del sistema básico:

Sistema operativo	Microsoft Windows 2000,XP, Vista, Windows7
CPU	Superior a Intel PIII667 o CPU de iguales características
Memoria	Superior a 128 MB
Tarjeta de audio y video	DirectX 8 o superior.
CD-ROM	Velocidad 4× o superior
Disco duro	1 GB espacio libre o superior
Otros	USB 1.1 estándar o puerto USB 2.0

iciar el equipo

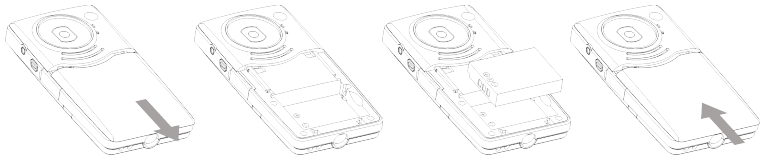
. Aspecto y botones


onector USB
bjetivo
uerto Salida TV
otencia
uerto_salida_HDM
tavoz
dicador LE
Micrófon
nterruptor USB
anura tarjetas
D/MMC
arcasa Batería
Montaje trípode
orrea sujeción

. Funcionamiento básico

2.1 Instalación de la batería

Deslice la cubierta de la batería e introduzca la batería de litio. Alinee la polaridad correcta de los terminales de la batería. Cierre la cubierta de la batería.



2.2 Carga de la batería

1. Apague la cámara.

2. Para cargar la batería conecte la cámara al puerto USB del ordenador o a través del cable adaptador USB.

3. Durante la carga, el indicador LED de la parte trasera estará encendido y se apagará cuando la batería esté completamente cargada.

4. La duración de carga de batería completa es de aproximadamente 3h. La batería con un uso normal puede durar hasta 2h.

2.3 Uso de la tarjetas SD/MMC/SDHC

Desconecte su videocámara antes de introducir/extraer la tarjeta SD Introduzca la tarjeta de memoria SD en la ranura para tarjetas SD/MMC. Empuje la tarjeta hasta que esta quede fija en la ranura. No la fuerce – compruebe que la está introduciendo en la posición correcta. Empuje y libere la tarjeta introducida si desea extraerla o sustituirla.

-Observe que la tarjeta SD dispone de un interruptor de BLOQUEO en el lateral. Ajuste el interruptor a la posición desbloqueo para poder guardar videos y fotografías en la tarjeta.

Encendido / Apagado

Cuando esté apagada, pulse y mantenga presionado el botón de encendido para encenderla.

Si está encendida, pulse el botón de encendido para apagar la cámara.

La videocámara se apagará automáticamente al de 1 minuto si no se realiza ninguna cción.

Cuando el nivel de carga de la batería es muy bajo, la cámara se apagará tras varios egundos. Deberá cargar o sustituir la batería.

2.4 Menú de configuración

Pulse el botón Menú de la videocámara para acceder a la configuración de la misma. Aquí podrá ajustar el tamaño de los videos, el balance de blancos, la fecha y hora, el idioma, el sistema de salida de TV, formatear el sistema,…

2.5 Cambiar de modo

Una vez encendida, entrará en el modo video grabación, pulse la tecla MODE para cambiar de modo entre grabación de video, modo cámara de fotos y reproducción.

2.6 Grabación de video

En el modo Grabación de Video, pulse la tecla del obturador para iniciar la grabación del video. Mientras se está grabando pulse la tecla del obturador para detener la grabación.
En modo visión previa, pulse la tecla de dirección Derecha para cambiar la resolución del video entre HD (1280x720) y VGA (640x480). Pulse las teclas Arriba o Abajo para ampliar o reducir la imagen (zoom) y la tecla izquierda para activar/desactivar el flash.

2.7 Capturar imágenes

En modo cámara de fotos, pulse la tecla del Obturador para hacer una fotografía.

En modo visión previa, pulse la tecla Izquierda para activar el flash. Pulse las teclas Arriba o Abajo para ampliar o reducir la imagen (zoom).

Nota:

- La cámara no podrá grabar cuando la memoria esté llena o la tarjeta SD esté bloqueada.
- Antes de introducir o extraer la tarjeta, apague primero la cámara.

2.8 Reproducción de videos o fotografías

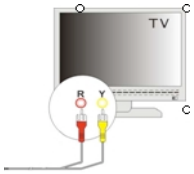
Pulse la tecla modo para cambiar a modo reproducción, pulse la tecla◄ o ►para seleccionar el archivo que quiera ver.

Después de seleccionar un archivo de video, pulse la tecla OK para iniciar la reproducción del video, durante la reproducción del video, pulse y mantenga presionada la tecla ► o ◄ para avance o retroceso rápido, pulse la tecla OK para pausar/reanudar la

grabación.

Si está viendo una fotografía, pulse las teclas Arriba o Abajo para ampliar o reducir la imagen. Una vez dentro del modo zoom, pulse la tecla OK para poder navegar por la foto utilizando las teclas de dirección.

2.9 Salida de TV



Mantenga la cámara encendida y conecte el cable de TV en el puerto de salida AV de la videocámara, el puerto amarillo debe estar conectado al puerto de ENTRADA de VIDEO de la TV y el puerto rojo al puerto de ENTRADA de AUDIO de la TV.

2.10 Salida HDMI

Si desea transferir la imagen y sonido de la videocámara a HD TV, inserte el cable HDMI (No incluido) en el interfaz HDMI de la videocámara y por el otro extremo conéctelo al terminal HDMI de la TV.

Nota: Durante el periodo de salida de HDMI, la videocámara sólo puede estar en modo reproducción.

2.11 Eliminar archivos

En modo vista previa o reproducción, pulse la tecla Menú y podrá elegir la opción Borrar, pulse OK y use la tecla de dirección Arriba / Abajo para seleccionar “Eliminar actual” o “Eliminar todo”.

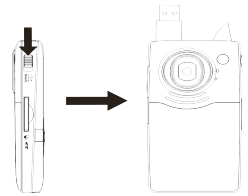
Si selecciona “Eliminar actual” se eliminará la imagen o video actual; si selecciona “Eliminar todo” se eliminarán todas las imágenes o videos.

2.12 Conexión a PC

1. Deslice el interruptor USB hacia para que salga de la parte de arriba el conector USB. Ponga en funcionamiento la videocámara.

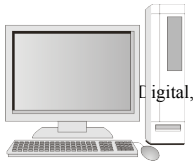
2. Introduzca el conector USB de la videocámara en el puerto USB del ordenador y espere a que

ste la detecte.



▲ Abra el puerto USB

▲ Conecte la cámara al PC (1)



▲ Conecte la cámara al PC (2)

.13 Descarga de archivos desde la cámara al PC

1. Después de conectarla al ordenador, vaya a “Mi PC” y abra el “Disco Extraíble” en la unidad que se encuentre la videocámara. Los videos o fotografías se encuentran en la carpeta DCIM\ 100MEDIA del disco extraíble. Escoja los archivos que desee copiar y guárdelos en la carpeta del ordenador que usted desee.
2. Puede usar el programa de edición para editar videos o fotos.
3. Se puede instalar con el CD que se adjunta.

)pciones del sistema

Frecuencia de luz	Este valor viene ajustado por defecto a 60 Hz (EEUU). Si está en otro país puede modificarlo a 50 Hz.
Fecha & Hora	Ajusta la fecha y hora actual.
Idioma	Selecciona el idioma que quiere que se muestre en la pantalla.
Salida TV	Selecciona el Modo de TV (NTSC o PAL).
USB	Elija entre USB o impresión. Si está en USB, el ordenador le reconocerá la cámara una vez sea conectada. En modo impresión le permitirá imprimir las imágenes.
Formatear	Borra todos los archivos que se encuentren en la memoria
Resetear	Resetea la cámara a los valores por defecto de fábrica.

recuencia de luz

lo modifique la frecuencia 60 Hz que viene por defecto a no ser que se encuentre fuera de los

:stados Unidos. Para cambiar la frecuencia, pulse el botón MENU para poder acceder a los justes. Pulse la tecla derecha y le aparecerá esta opción. Pulse el botón OK y podrá ver las 2 ecuencias. Para seleccionarla pulse OK.

ajustar fecha y hora

Para que aparezca la fecha en los archivos que grabe, siga los siguientes pasos:

1- Cuando esté en modo grabación o reproducción, pulse MENU.
2- Cuando aparezca el menú Amarillo, pulse la tecla derecha para desplazarse al otro menú (azul).
3- Con la tecla de dirección abajo, vaya hasta la opción *Fecha y Hora*.
4- Pulse OK.

5- Ahora podrá modificar la fecha y hora a la actual.

6- Cuando haya finalizado los ajustes, pulse OK.

7- Para salir de los ajustes, pulse MENU, hasta volver al modo normal.

dioma

Para cambiar el idioma, pulse el botón MENU para entrar en los ajustes. Pulse el botón erecho y baje hasta llegar a la opción *Idioma*. Pulse OK para ver los diferentes idiomas y eleccione el que usted desee. Para seleccionarlo pulse OK.

alida TV

ara cambiar el modo de salida de TV, pulse MENU y entrará en los ajustes. Pulse la tecla erecha y baje hasta la opción *Salida de TV*. Pulse OK y saldrán 2 opciones de salida de TV: ITSC y PAL. Para confirmar, pulse OK.

USB

El USB viene por defecto en modo *Ordenador (unidad de disco*). Esta opción indica que el ordenador reconocerá la cámara cuando la conecte al puerto USB del mismo. Para cambiar entre el modo *Ordenador (unidad de disco*) a modo impresión, pulse MENU. Pulse la tecla derecha y vaya hasta la opción USB. Pulse OK y seleccione la opción que quiera utilizar.

Puede que algunas impresoras no sean compatibles con esta cámara, por lo que no podrá utilizar esta opción.

Formatear

Para borrar los datos de la memoria, pulse MENU para entrar en las opciones. Pulse el botón derecho y vaya hasta la opción *Formato*. Pulse OK y le pedirá que confirme si quiere realizar el formateo o no. Si acepta, se borrarán todos los archivos que estén en la memoria.

Resetear

Para resetear el producto, y así volver a tener la cámara con los valores predeterminados de fábrica, pulse MENU. Vaya al menú de la derecha y baje hasta llegar a la última opción

edefinir sistema. Pulse OK y le saldrá un diálogo indicando si desea aceptar el reseteo o no.
ulse *Sí* para confirmar.

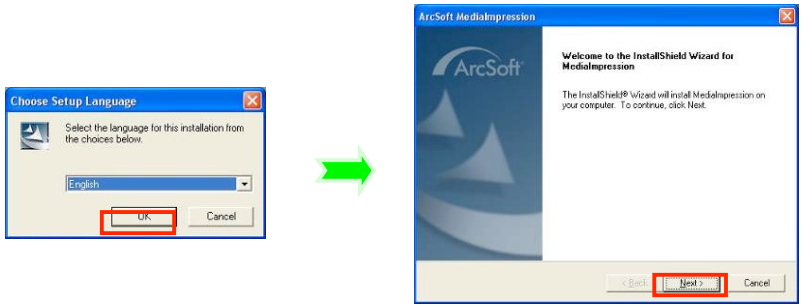
ntroducción para la instalación del sofware
Introduzca el CD que se adjunta en el CD-ROM del ordenador, seguidamente aparecerá el iguiente menú:

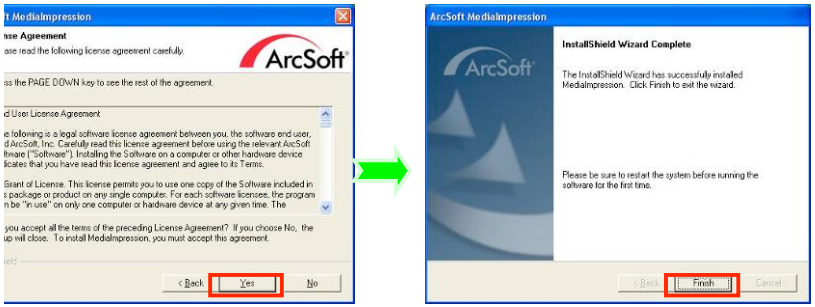
- Si el driver del CD no realiza o cierra esta función automáticamente, haga clic en el programa **autorun.exe** que se encuentra en el directorio raíz del CD.

ıstalación del programa de edición y Uso:

ıstalar:

laga clic en el botón “Instalar” y complete la instalación según se indica.



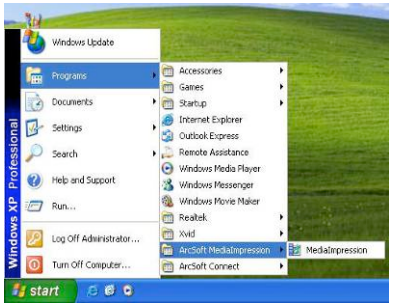


)espués de la instalación debe reiniciar el ordenador.

Cómo funciona el programa de edición:

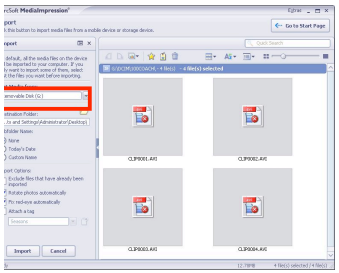
Haga doble clic en el icono

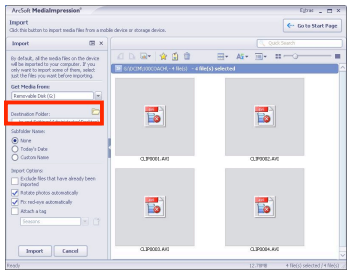
situado en el escritorio o siga “Inicio → Programas” para abrirlo:



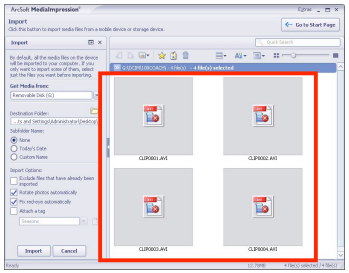
)espués de iniciar el programa, haga clic en “Importar” para importar el archivo que quiera
ditar.

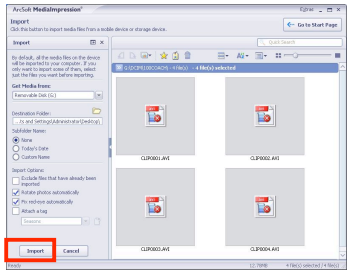
elección la ubicación de la videocámara y la carpeta de salida.



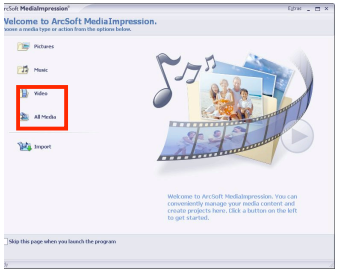


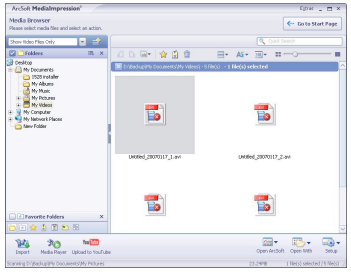
:lija el archivo y haga clic en el importar. El archivo seleccionado se guardará en la carpeta de alida que haya seleccionado.



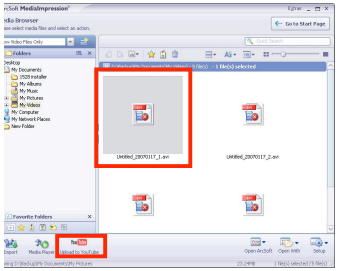


laga clic en “Ir a la página de inicio” para volver a la pantalla principal. Haga clic en “Video” o Todos los medios” para usar la función “YouTube”

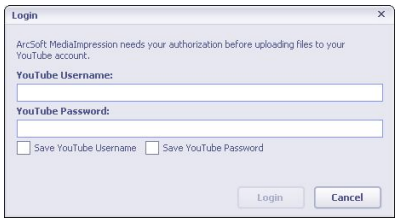




:lija el archivo y haga clic en “Cargar” a YouTube.



ıtroduzca su nombre de usuario y contraseña para entrar en YouTube y poder ejecutar la arga del vídeo en la Web. Si no dispone de cuenta YouTube debe darse de alta para poder ealizar esta acción.



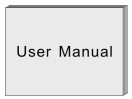
specificaciones del producto:

Sensor de imagen	1.3 Mega Píxeles
Modo función	Grabar video, hacer fotos, reproducción
Objetivo	F2.8, f=3.1mm
Rango de foco	120cm~infinito
Zoom Digital	4×
Obturador	Electrónico
Pantalla LCD	Pantalla TFT 2.0 pulgadas
Resolución	Video: HD(1280x720), VGA(640x480) Foto: 5M(2592x1944) 1.3M(1280 X1024)
Balance de blancos	Automático/Manual
Exposición	Automático

Formato de archivo	Video: AVI (Xvid), Foto: JPEG
Salida de Video	Salida TV, salida HD TV
Almacenamiento de Medios	Tarjeta SD/MMC/SDHC (max. 16GB)
Puerto USB	Puerto USB 2.0
Dimensión (LxAxA)	111mm × 57mm × 19.5mm

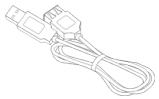
ccesorios incluídos

CD instalación



Manual de usuario

Cable AV



Cable USB

Batería

POLÍTICA DE GARANTÍA

ste producto dispone de una garantía de 2 años desde la fecha de compra.

'uando tenga algún problema que no pueda solucionar deberá llamar al Teléfono de Asistencia 902 540 140.

n este teléfono le intentarán solucionar su problema mediante asistencia telefónica en primera instancia. Si no

s posible y persiste su problema, se tramitará la garantía en cumplimiento con la ley vigente.

a Garantía no será válida cuando:

El número de serie haya sido modificado o resulte ilegible.

El producto haya sido manipulado por personal no autorizado.

El producto haya sufrido daños procedentes de un mal uso o negligencia, así como por daños producidos de

ı almacenamiento y transporte.

En caso de fuerza mayor.

CERTIFICADO DE GARANTÍA	
MODELO: Videocámara HD PRIXTON DV400	Fecha de adquisición:
Nombre y Apellidos:	
Dirección:	CP:
Ciudad:	Provincia:

Tel.:

Teléfono de asistencia técnica:

902 540 140

DirecciónLa Trastienda Digital

Parque Tecnológico Edif. 105 1ª Planta

48170 Zamudio. Vizcaya

cceda a la Web www.prixton.com y registre su producto utilizando el Nº de serie otorgado para disfrutar de actualizaciones del roducto y ventajas exclusivas. Conserve intacto este Nº de serie para tramitar la garantía.